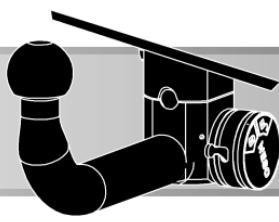


WESO



ORIS

ACPS

EAC



©RUN

Сертификат соответствия
№ ЕАЭС RU C-RU.АД50.В.05878/23

Тягово-сцепное устройство **6753**, с
шаровым узлом типа **A**/
Towbar **6753** with ball type **A**

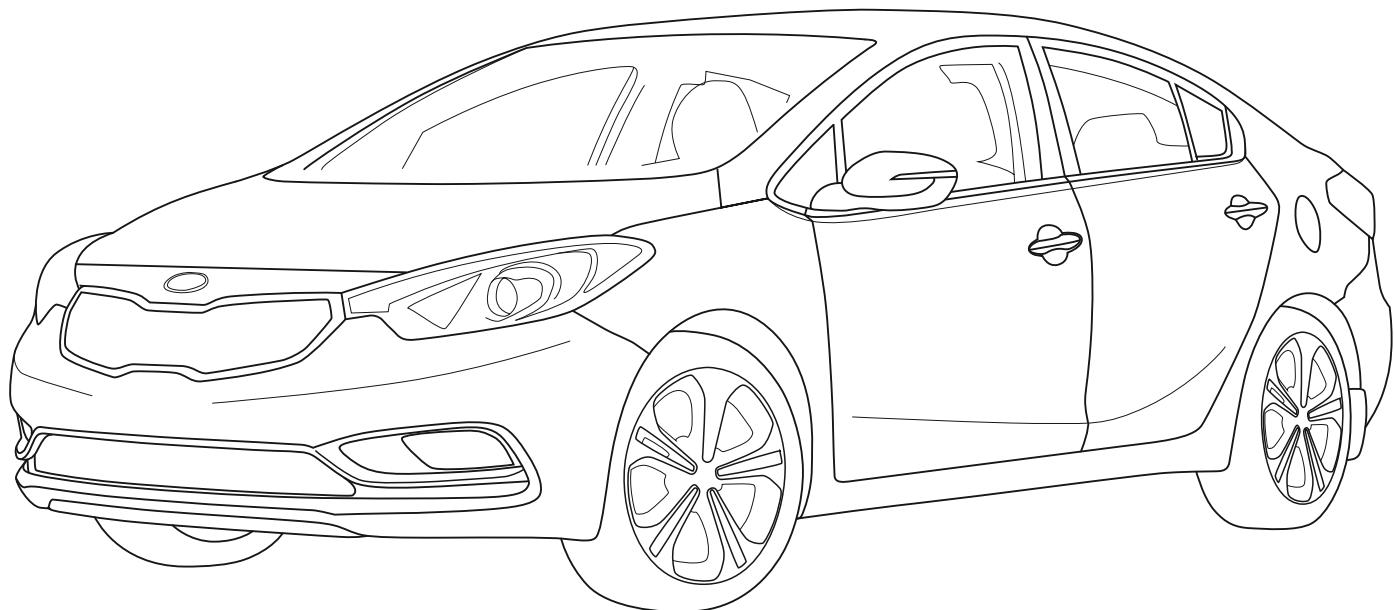
Без электрики/Without E-set

Артикул/Part number: 6753-A

KIA Cerato (YD)

2012 - 2020

Порядок установки

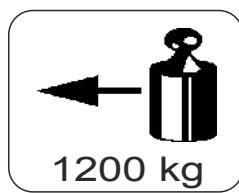
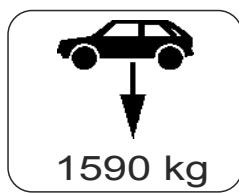


2 h

Пожалуйста, сохраняйте настоящую инструкцию в течение всего срока службы ТСУ.

ОО «Эй-Си-Пи-Эс Автомотив»
462800, Россия, Оренбургская обл.,
п. Новоорск, ул. Шоссейная 18
Тел.: (3537) 42-88-24
(495) 799-13-46
info.novoorsk@orisauto.ru
<https://oris-farkop.ru>



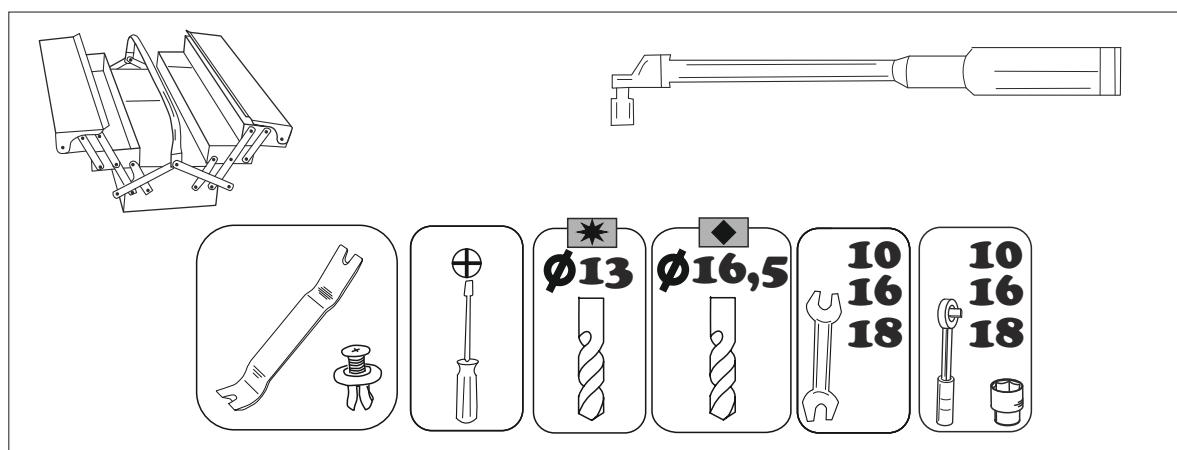


$$D = \frac{\text{MAX KG} \times \text{MAX KG}}{\text{MAX KG} + \text{MAX KG}} \times 0,00981 \leq 6,99\text{kN}$$



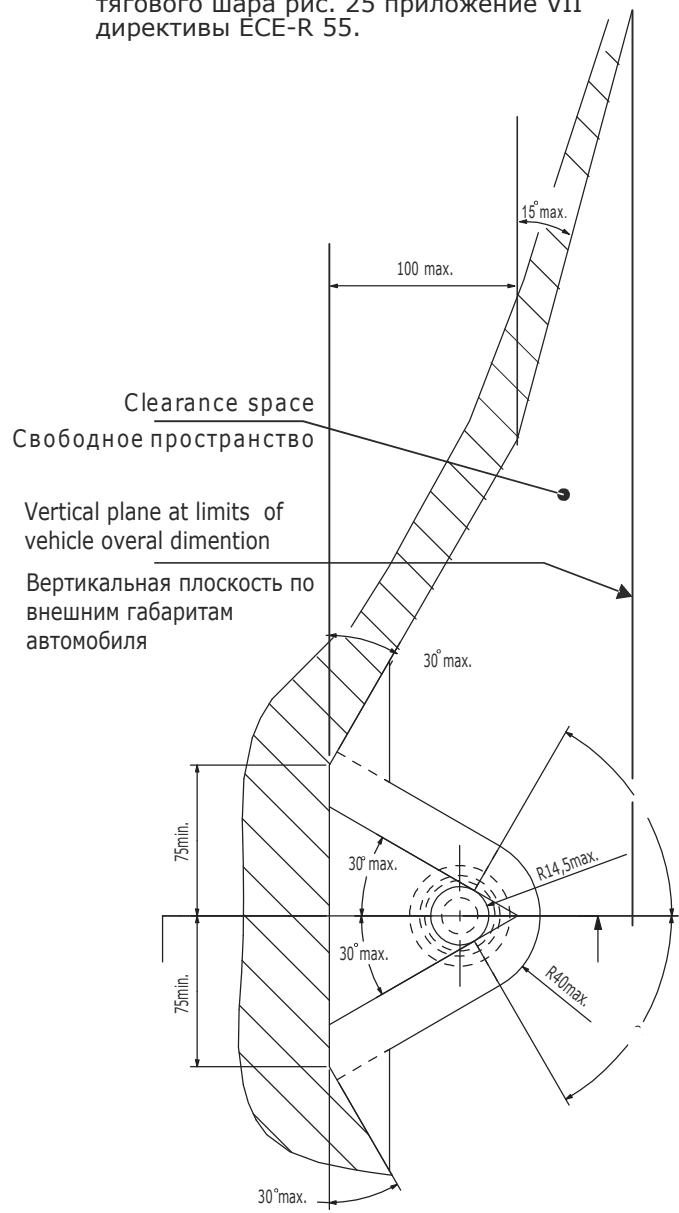
Weight(Macca)= 17,8 KG

	8.8	10.9	8.8	10.9
M6	9,5 Nm	14 Nm		
M8	23 Nm	34 Nm		
M10	46 Nm	68 Nm		
M12	79 Nm	117 Nm		
M12x100/110				100 Nm
M14	125 Nm	185 Nm		
M16	195 Nm	280 Nm		
M10x1,25	49 Nm	72 Nm		
M12x1,25	87 Nm	125 Nm		
M12x1,5	83 Nm	122 Nm		



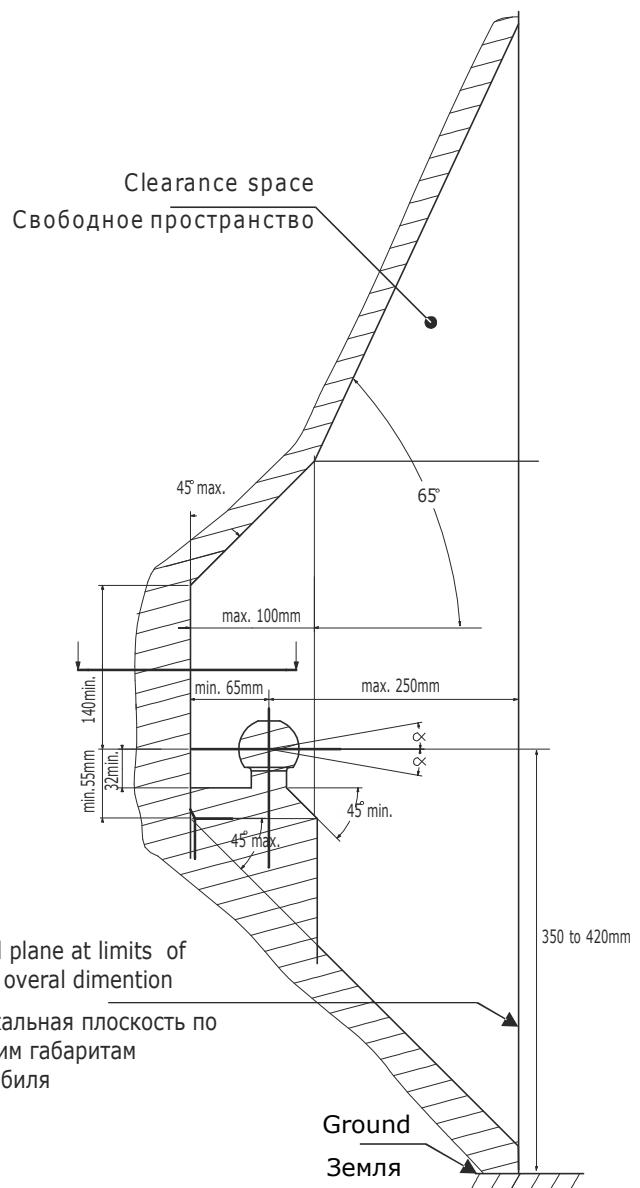
(GB) The clearance specified in appendix VII, diagram 25 of guideline ECE-R 55 must be guaranteed

(RU) Необходимо обеспечить свободное пространство, предписанное для размещения тягового шара рис. 25 приложение VII директивы ECE-R 55.



(GB) At laden weight of the vehicle

(RU) В случае нагруженного автомобиля



Производитель гарантирует, что данное изделие по используемым материалам, применяемой технологии производства и другим показателям, соответствует образцам, прошедшим испытания на прочность, и отвечает общим техническим требованиям Правил ЕЭК ООН N 55-01 и ТУ 29.32.30–002–94514952–2018. Во избежание возможных ошибок, перед установкой внимательно ознакомьтесь с инструкцией по монтажу и возможностью применения данного ТСУ к Вашему автомобилю.

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

1. Техническое обслуживание ТСУ заключается в периодическом осмотре болтовых соединений ТСУ с автомобилем, крепления приборов электрооборудования и состояния окрашенной поверхности ТСУ. В целях предотвращения появления коррозии ТСУ необходимо содержать в чистоте от коррозионно-активных материалов (дорожная соль, грязь и влага). При обнаружении царапин, сколов поврежденное место необходимо обработать восстанавливающей краской, либо обратиться в сервисную службу.
2. Если автомобиль эксплуатируется без прицепа необходимо сцепной шар покрыть защитной смазкой и надеть защитный колпак. При сцепке прицепа с автомобилем шар должен быть смазан консистентной смазкой.
3. После фиксации сцепной головки прицепа на шаре ТСУ осуществлять страховочную связь прицепа с автомобилем, используя петлю на ТСУ для крепления страховочных цепей.
4. После пробега 1000 км с прицепом проверить затяжку всех резьбовых соединений ТСУ.
5. Не допускается буксировка прицепов и автомобилей полная масса которых, превышает разрешенную массу буксируемого ТС, указанную заводом-изготовителем транспортного средства либо производителем фаркопа (что меньше), и со скоростью, превышающей ограничение для буксировки. Перегрузка может привести к повреждению автомобиля и/или ТСУ. Такая перегрузка, в крайнем случае, может привести к отцеплению буксируемого автоприцепа, что может стать причиной серьезного ДТП и причинить вред пассажирам автомобиля и пешеходам.
6. **Запрещено:** использование фаркопа для выдергивания застрявшего автомобиля (прицепа).
7. Если сцепной крюк фаркопа перекрывает номерной знак автомобиля, необходимо снимать его (сцепной крюк) в случаях, когда автомобиль не буксирует прицеп.
8. Не допускается эксплуатация ТСУ при наличии трещин в сварных швах, серьёзных повреждений, вмятин и разрывов металла на деталях ТСУ.
9. В случае движения автомобиля с прицепом в условиях бездорожья максимально допустимая нагрузка на ТСУ снижается на 50% от заявленной заводом-изготовителем нагрузки, скорость движения не должна превышать 30 км/ч.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

1. ООО «Эй-Си-Пи-Эс Автомотив» гарантирует безотказную работу ТСУ в течение 24 месяцев со дня установки в специализированной мастерской, при условии его эксплуатации в полном соответствии с настоящей инструкцией, кроме случаев, когда ТСУ использовали не по назначению (в том числе перегруз).
2. Любые претензии принимаются во внимание только при наличии заполненного заказ-наряда или свидетельства об установке с печатью автомастерской или подписью установщика и двух этикеток с упаковки, с указанием контрольной массы ТСУ и коробки.
3. Изготовитель оставляет за собой право на изменение конструкции ТСУ, поэтому некоторые изменения, не ухудшающие его прочностные и потребительские качества, могут быть не отражены в настоящей инструкции.
4. ООО "Эй-Си-Пи-Эс Автомотив" гарантирует установку фаркопа на автомобиль модельного года, указанного в руководстве по установке. Производитель не гарантирует установку фаркопа на рестайлинговую (модернизированную) версию автомобиля. Претензии по таким случаям не принимаются.
5. Предприятие не несет ответственность за безопасность и надежность работы ТСУ в случае возникновения любых дефектов продукта в результате его использования не по назначению, включая перегрузку, некорректного монтажа, внесения потребителем изменений в его конструкцию, а также в случаях замены болтов и гаек с классом прочности ниже 8.8.

Если в результате эксплуатации или аварии поврежден какой-либо элемент ТСУ, дальнейшая его эксплуатация строго ЗАПРЕЩЕНА!

Изделие изготовлено в соответствии с ТУ29.32.30–002–94514952–2018 и признано годным к эксплуатации

Штамп ОТК

Дата изготовления

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УСТАНОВКЕ

ТСУ установлено на автомобиль: Модель VIN

Мы, как установщики ТСУ на данное транспортное средство подтверждаем, что точки крепления установки ТСУ на кузове автомобиля, а также процесс установки отвечают требованиям схемы монтажа, указанной в данной инструкции по монтажу.

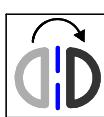
М.П.

Дата установки

Подпись



(GB) Attention
(RU) Внимание



(GB) In both sides
(RU) На обеих сторонах

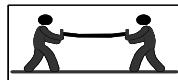
(GB) Incorrect
(RU) Неправильно



(GB) Correct
(RU) Правильно



(GB) Only 2 person may carry it
(RU) Выполнять только вдвоем



(GB) In both sides
(RU) На обеих сторонах

(GB) Manually
(RU) Вручную

(GB) Location/Position Arrow
(RU) Стрелка положения

(GB) Movement Arow
(RU) Направление движения

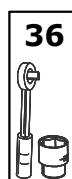
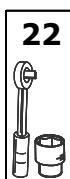
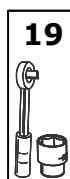


(GB) Inspect
(RU) Проверьте

(GB) Remove
(RU) Удалить

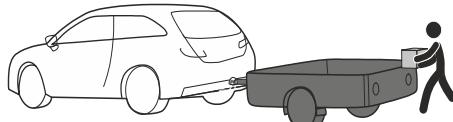
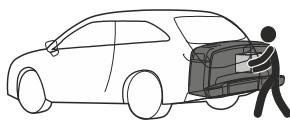
(GB) Electrical connection
(RU) Электрическое соединение

(GB) Protect it against corrosion
(RU) Защитить от коррозии



(GB) Tools required
(RU) Необходимые инструменты

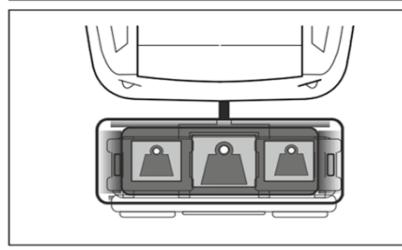
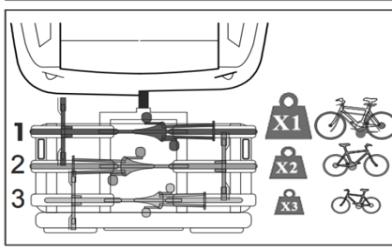
(GB) Tightening torque
(RU) Момент затяжки



ВНИМАНИЕ: при использовании ТСУ для транспортировки багажной системы/багажник (велокрепление, мотохвост, автобокс, грузовая платформа) необходимо учитывать, что центр масс багажника смещен относительно оси шарового наконечника, что вызывает дополнительные нагрузки. Поэтому общая полная масса багажной системы (багажник + груз) не должна превышать значений, указанных в таблице;

S Вертикальная расчетная нагрузка на шар ТСУ по паспорту (не более), кг.	X Максимально допустимая масса загруженной багажной системы (масса багажника + груз), кг.
50	42
75	58
100	66
120	72
150	82

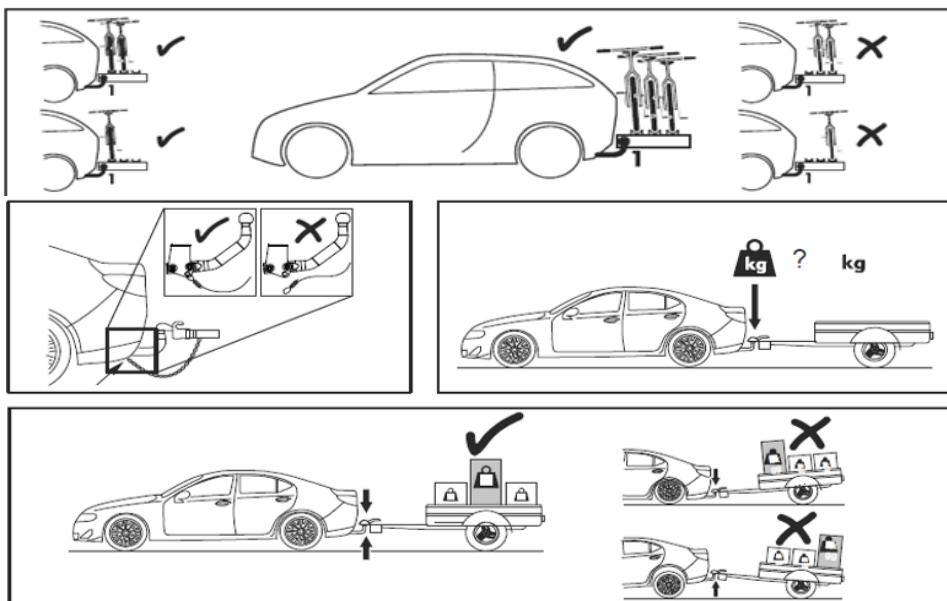
ВНИМАНИЕ: Категорически запрещается превышать Максимально допустимую массу загруженной багажной системы (багажник + груз).



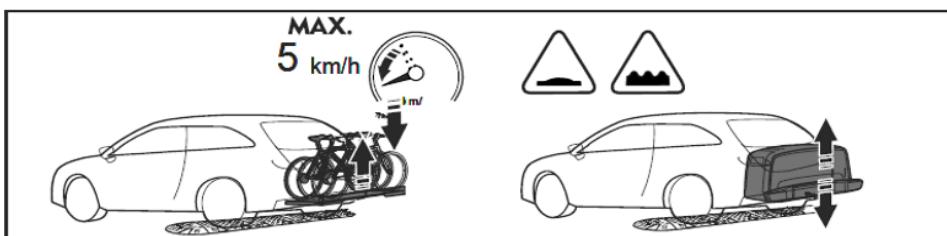
ВНИМАНИЕ: Соблюдайте следующие рекомендации при использовании велокрепления.

S Вертикальная расчетная нагрузка на шар ТСУ по паспорту (не более), кг.	V Масса багажной системы (не более), кг	X1 Масса первого велосипеда (не более), кг	X2 Масса второго велосипеда (не более), кг	X3 Масса третьего велосипеда (не более), кг	X Максимально допустимая масса загруженной багажной системы (не более), кг.
50	22	20	-	-	42
75	22	20	16	-	58
100	22	20	16	8	66
120	22	20	16	14	72
150	22	20	20	20	82

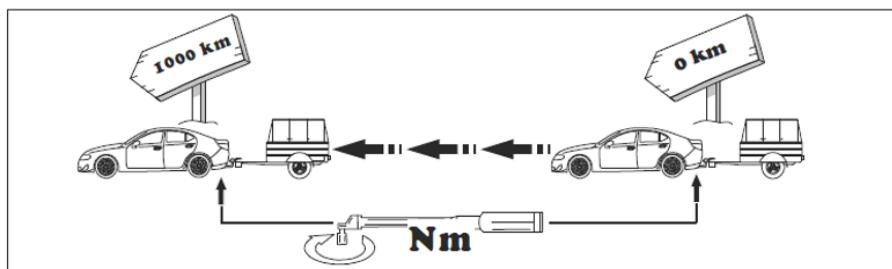
ВНИМАНИЕ: Правильно распределяйте перевозимый груз! Надежно закрепляйте груз! Всегда применяйте страховочные системы!



ВНИМАНИЕ: В процессе движения по дорогам общего пользования, неровностям соблюдайте скоростной режим! Во время остановок проверяйте крепление багажной системы!

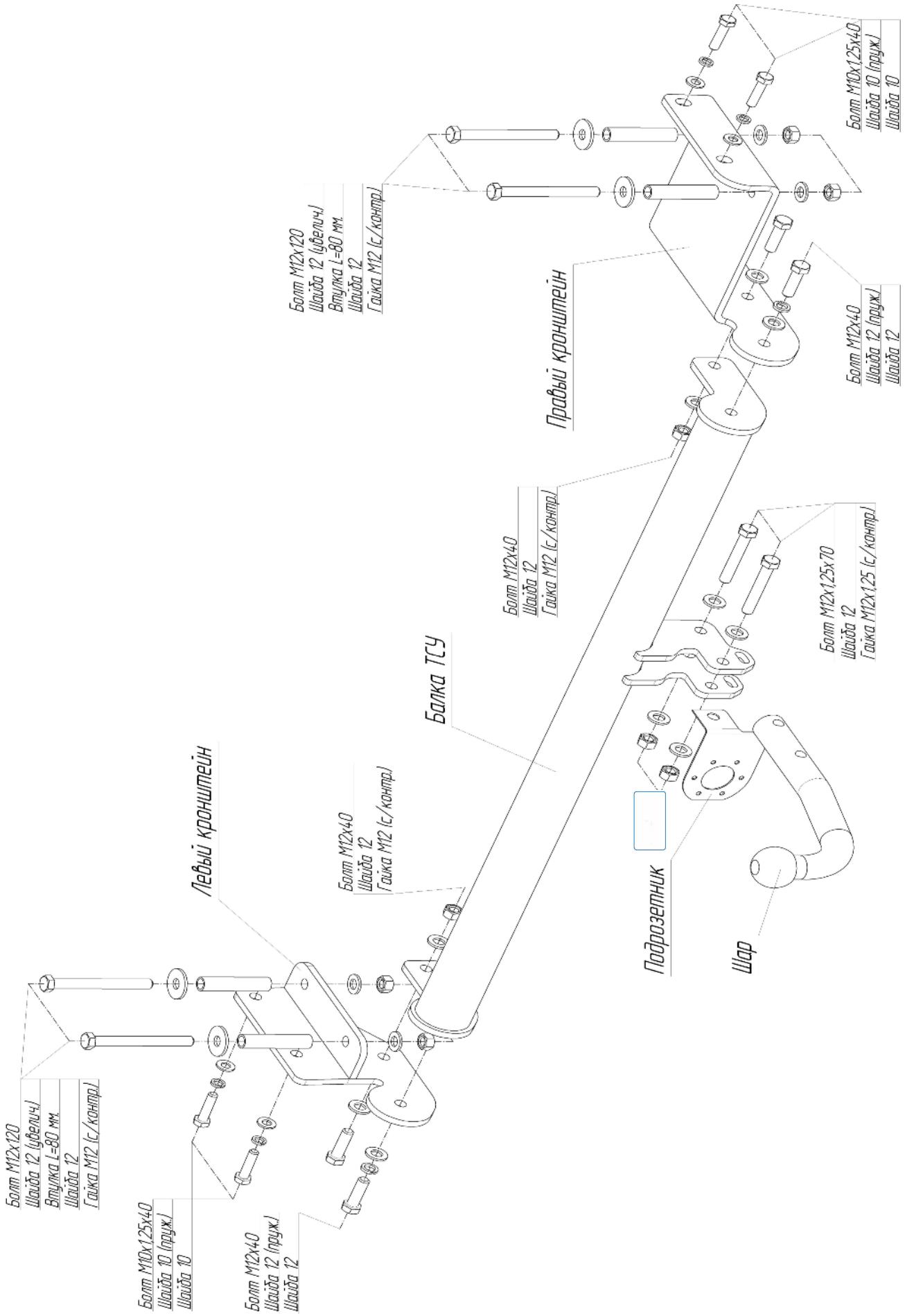


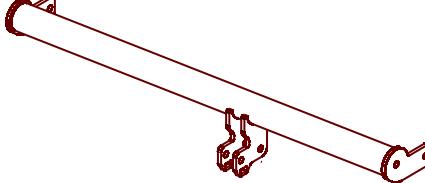
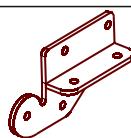
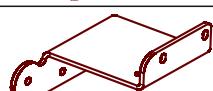
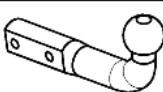
ВНИМАНИЕ: Вовремя выполняйте техническое обслуживание устройств в соответствии с рекомендациями в инструкциях.

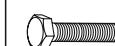
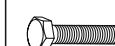
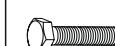


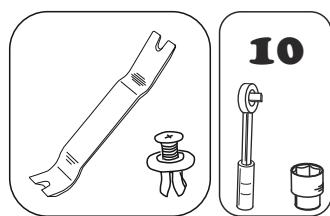
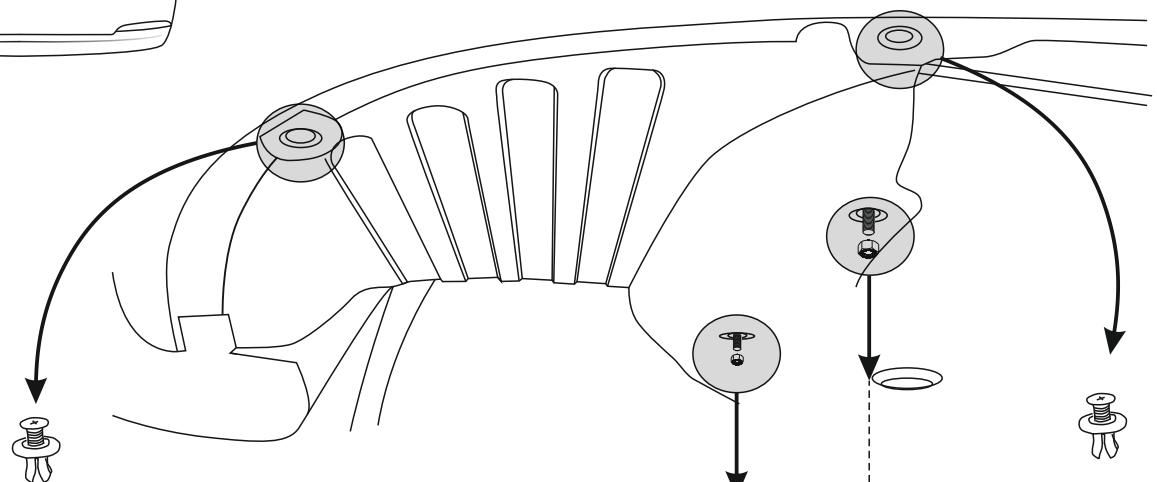
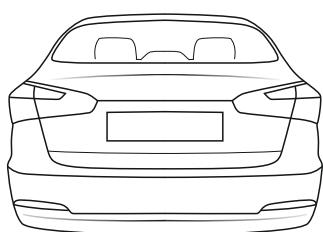
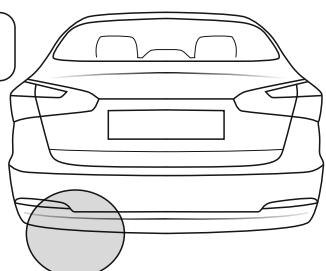
ВНИМАНИЕ: Храните документацию в доступном месте!



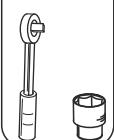


1		1x
2		1x
3		1x
4		1x
5		1x
		
		1x

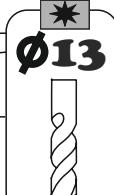
					<input checked="" type="checkbox"/> 	<input type="checkbox"/> 
6		M10x1,25x40	8.8	4x	46Nm	
7		M12x40	8.8	4x	79Nm	
8		M12x1,25x75	8.8	2x	79Nm	
9		M12x120	8.8	4x	79Nm	
10		M12x1,25 (с/контр.)	8	2x	79Nm	
11		M12 (с/контр.)	8	6x	46Nm	
12		M10		4x		
13		M12 увелич.		4x		
14		M12		14x		
15		M10 (пружин.)		4x		
16		M12 (пружин.)		2x		
17		БАФ 0093 L=80		4x		

1**2**

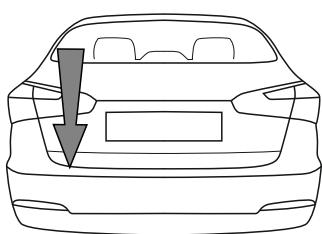
Болт M10x1,25x40
Шайба M10 (пружин.)
Шайба M10

16

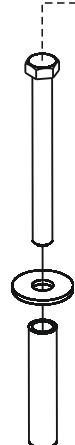
Левый кронштейн



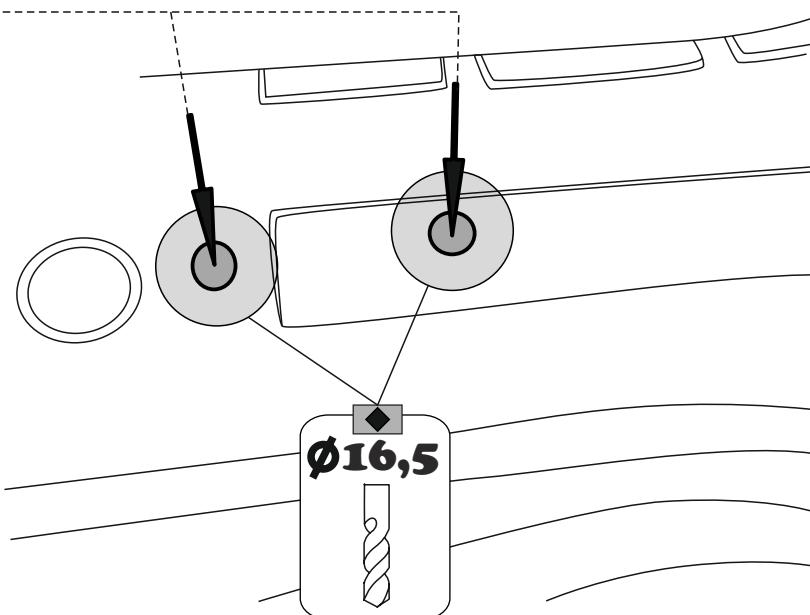
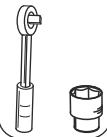
3



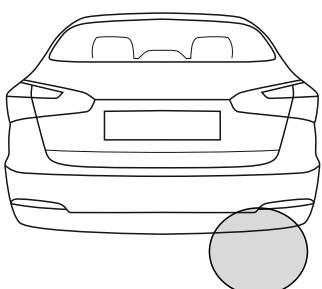
Болт M12x120
Шайба M12 (увелич.)
Втулка L=80мм
Шайба M12
Гайка M12 (с/контр.)



18

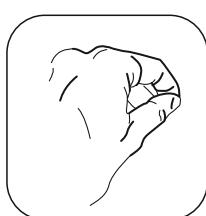
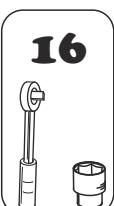


4

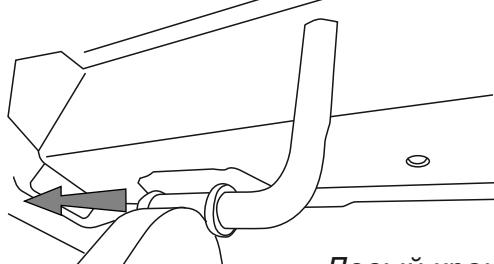


Болт M10x1,25x40
Шайба M10 (пружин.)
Шайба M10

16

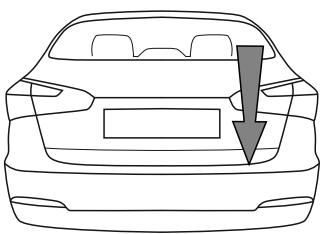


Левый кронштейн

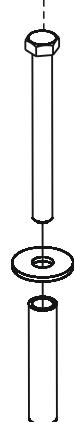


10

5



Болт M12x120
Шайба M12 (увелич.)
Втулка L=80мм
Шайба M12
Гайка M12 (с/контр.)

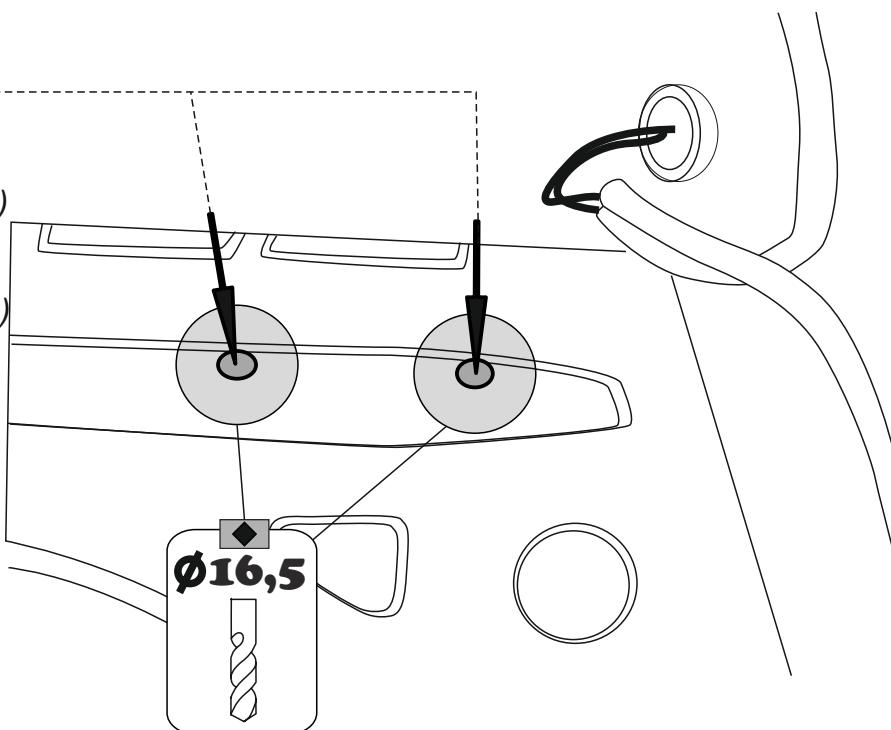
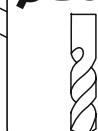


18

Болт M12x40
Шайба M12 (пружин.)
Шайба M12



Ø16,5



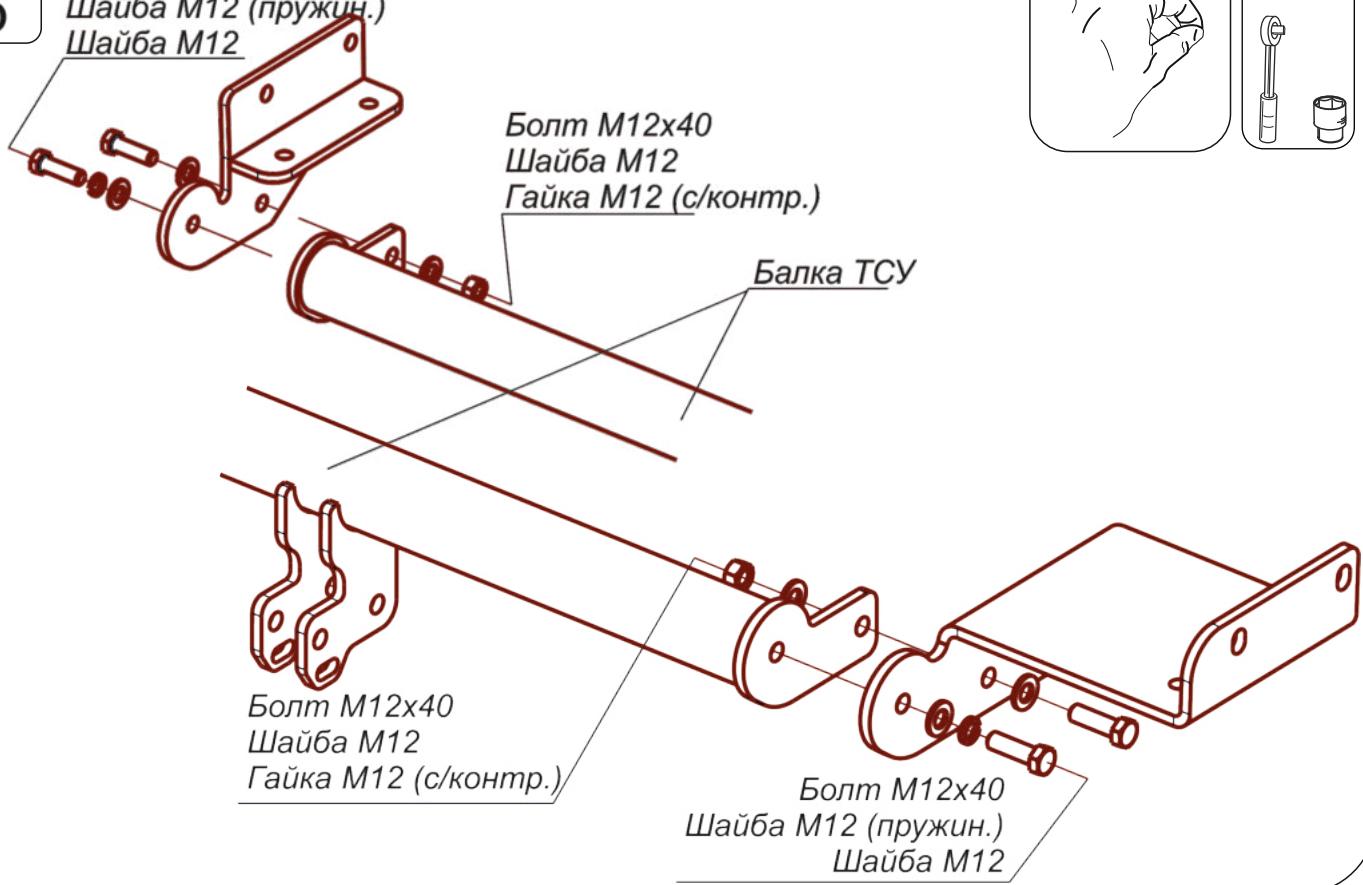
6

Болт M12x40
Шайба M12
Гайка M12 (с/контр.)

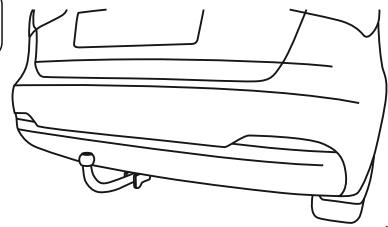
Балка ТСУ

Болт M12x40
Шайба M12
Гайка M12 (с/контр.)

Болт M12x40
Шайба M12 (пружин.)
Шайба M12



6



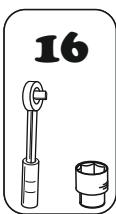
Подрозетник

Шар 8826

Болт M12x1,25x70

Шайба M12

Гайка M12x1,25 (с/контр.)



7



0 Km + 1000 Km

12

